


**SOMT....20ER-LD, PR1525, Tyyppi: 10**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	222078 10
GTIN	4960664708154
Tuoteluokka	25A

**Kuvaus**
**Malli:**

4-leikkuinen kääntöterä, jossa kuperat leikkuusärmät lastuamisvoiman pienentämiseen.

**Käyttö:**

**LD-geometria** sopii myös korkeille leikkuusyvyyksille ( $a_{p\max} = 5$  mm) maltillisella syötöllä.

Ei sovellu helix-, upotus- tai muotojyrsintään eikä jyrkille seinille.

**Huomautus:**

Ohjelastuamisarvot arvolle  $a_e = 0,3 \times D$ .

**Tekninen kuvaus**

Syöttö $f_z$ / hammas	0,03 – 2 mm
tyyppi	ST1400
Säätösäde, kun $a_{p\max}$	3,5 mm
Nirkon säde	2 mm
Terän paksuus E	4,76 mm
Kääntöterienkoko	10

ISO-koodi-kääntöterä	SOMT140520ER-LD
Laji	PR1525
Lastuava aine	KM
Vaihtojen/terien lukumäärä	4
Tuotetyyppi	Kääntöterä jysintään

### Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	200 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	180 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	160 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	140 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	100 m/min	P
märkä enintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		